...die Peripherie...

... die leistungsstarke Floppy
ATARI SF 354
3,5 Zoll Diskettenstation mit einer Speicherkapazität von
500 kBytes unformatiert,
360 kBytes formatiert.
Die Übertragungsgeschwindigkeit beträgt 250 kBit pro Sekunde. Der Anschluß an den ATARI 520 ST erfolgt über die serielle ATARI-Schnittstelle.

... das große Archiv
ATARI SF 314



3,5 Zoll Diskettenstation mit zwei Schreib-/Leseköpfen und einer Schreibkapazität von
1 MBytes unformatiert,
720 kBytes formatiert.
Pro Sekunde werden 250 kBit gelesen und geschrieben. Der Anschluß erfolgt über die serielle ATARI-Schnittstelle.

... Monitore, der sichtbare Beweis für Spitzenklasse.
ATARI SC 1224
Farbmonitor RGB
Die ganze Farbpalette des ATARI 520 ST können Sie auf diesem Monitor nutzen. Mit bis zu 512 Farbtönen lassen sich aussagefähige Darstellungen auf dem 12 Zoll Bildschirm gestalten. Das Format entspricht einer Größe von 210 x 150 mm.

Weitere Daten:
- Auflösung
320 x 200 oder
640 x 200
- Tastfrequenz
Horizontal 15,75 Hz
Vertikal 60 Hz
- Signale
H) } TTL-Pegel,
V) } negativ

Die Anschlüsse erfolgen über:
Video Analog RGB 1 Vss
Audio 1 Vss
Buchse ATARI 13 Pin

ATARI SM 124
Monochrom-Monitor
Angenehm für das längere Arbeiten am Bildschirm.
Der Monochrom-Monitor hat eine Bildschirmdiagonale von 12 Zoll. Format 210 x 131,25 mm. Die Schrift erscheint schwarz auf weiß. Die Auflösung beträgt 640 x 400 Bildpunkte.



Weitere Daten:
- Tastfrequenz
Horizontal 35,7 kHz
Vertikal 71 Hz
- Signale
H) } TTL-Pegel,
V) } negativ

Die Anschlüsse erfolgen über:
Video Analog 1 Vss
Audio 1 Vss
Buchse ATARI 13 Pin

... was man schwarz auf weiß besitzt ...
ATARI SDM 124
Typenrad-Drucker



Der Schönschreibdrucker. Für alle Korrespondenzen, wie auch Tabellen und Berichte. Druckgeschwindigkeit 10 Zeichen/Sek. Das Typenrad hat 96 Zeichen. Der Anschlag ist kraftvoll. Bis zu drei Durchschlägen mit guter Lesbarkeit können geschrieben werden.

Weitere überzeugende Daten:
- Papierbreite bis 300 mm
- Druckrichtung bidirektional
- Wagenrücklauf 1.200 ms/8 Zoll (203 mm)
- Einzelblatteinzug für Serienbriefe
- Farbbänder:
Folienband für Mehrfachnutzung (serienmäßig)
Gewebeband
- Schalter mit ONLINE, LINE FEED, TOF SET mit Anzeige für POWER, ONLINE
- Sensor für Papier- und Farbband-Ende
- Netzteil: 55 Watt
- Centronics-Parallel-Schnittstelle
- Maße: B 398 x H 128 x T 316 mm
- Gewicht: 7 kg

Zubehör:
- Traktor für gelochtes Endlospapier
- Einzelblatteinzug
- diverse Farbbänder



... wir machen Spitzentechnologie preiswert.

GEM ist ein eingetragenes Warenzeichen der Digital Research, Inc.
Technische Änderungen vorbehalten. 8.85
ATARI Corp. (Deutschland) GmbH
Frankfurter Straße 89 — 91 · 6096 Raunheim

Der ATARI 520 ST...

... und die Peripheriegeräte

ATARI®

... wir machen Spitzentechnologie preiswert.

...das ist Spitzentechnologie.



Arbeitsgeschwindigkeit, Speicherkapazität, Benutzerfreundlichkeit und das gelungene Design machen den ATARI 520 ST zu einem Hochleistungs-Computer der Spitzenklasse. Da steckt was drin! Ohne ins Schwärmen zu kommen, wollen wir versuchen, nur bei den Fakten zu bleiben.
Lernen Sie ihn kennen, den Profi-Computer, den ATARI 520 ST.

❶ Beginnen wir mit der intelligenten Tastatur.
Sie ist wirklich intelligent, denn sie hat einen eigenen Microprozessor. Das ist die Stärke Nummer 1, weil der zentrale Prozessor durch die Tasteneingaben nicht beansprucht wird.
Arbeitsfreundlich, also ergonomisch geformt sind die Tasten. Separat der numerische Eingabeblock mit insgesamt ❷ 18 Feldern und auch der Tastenblock für die ❸ Cursorsteuerung.

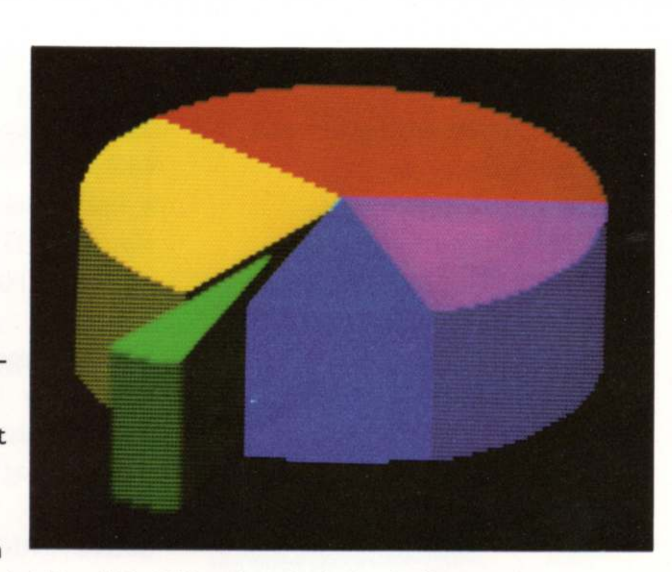
Der leistungsstarke 16/32-bit Microprozessor (68 000-CPU) ist das eigentliche „Herz".
Das sind die Fakten, die alles über den System-Aufbau beim ATARI 520 ST aussagen:

Acht 32-bit Daten-Register, neun 32-bit Adress-Register, 16-bit Datenbus, 24-bit Adressbus, sieben Interrupt-Ebenen, 56 Befehle, 14 Adressierungsarten, fünf verschiedene Daten-Typen. Es sind 16 MBytes direkt adressierbar. Und: Für schnelle Zugriffe sorgt der 8 MHz-Systemtakt.

Das ist noch lange nicht alles...

Auf hohem Niveau stellt sich die Ausstattung des ATARI 520 ST vor. Serielle und parallele Schnittstellen lassen keine Wünsche offen.
❹ Seriell: V24/RS 232 für Modem oder Drucker.
❺ Parallel: Centronics für Drucker.
❻ Midi: für Synthesizer.
❼ DMA-Anschluß für Festplatte. Diese Festplatte bietet superschnelle Zugriffmöglichkeiten (1,33 MByte/s).
Selbstverständlich können Sie auch ❽ zwei 3,5 Zoll Floppys mit 360 kB (formatiert) oder sogar mit 720 kB (formatiert) als double-sided anschließen.
❾ Serienmäßig ist auch der Anschluß für RGB- oder Monochrom Monitor vorhanden.
Der ATARI 520 ST ist rundum ein echter Profi-Computer.

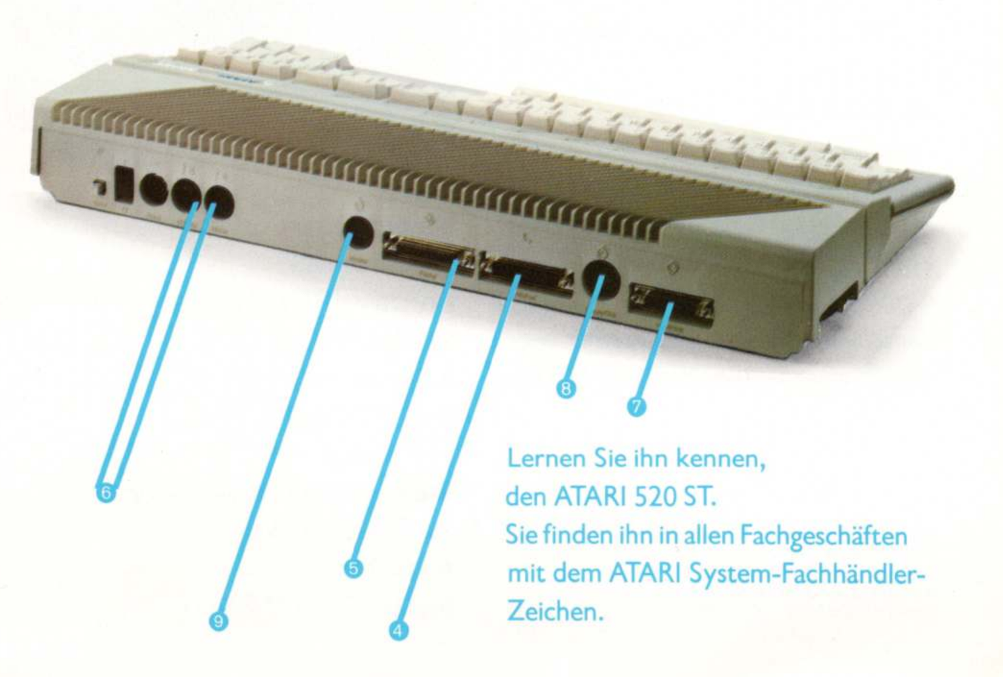
Mehr noch...



Professionelle Grafiken lassen sich mit dem ATARI 520 ST auf den Bildschirm „malen". Seine Grafikdaten sind Klasse. Drei grafikfähige Stufen lassen jeder Kreativität ihren Spielraum. 320 x 200 Bildpunkte mit 16 Farben bilden die niedrige Auflösung, 640 x 200 Bildpunkte in 4 Farben die mittlere und 640 x 400 Bildpunkte die hohe Auflösung. Insgesamt 512 verschiedene Farbtöne sind darstellbar.

Und...

❿ ...der Anschluß für die Maus.
Die Maus bringt „GEM" zum Laufen. GEM steht für „Graphics Environment Manager" und ist die serienmäßige Software zum ATARI 520 ST.
Anwenderfreundlich ist GEM. Fenster auf. Nachsehen, was drin ist. Bearbeiten. Fenster zu. So einfach geht das. Die Maus macht die Hauptarbeit. Die Maus bringt Bewegung auf den Monitor. Sie rennt über Symbole und drängt sich zwischen Worte und Zahlen. In jeder Richtung auf dem Bildschirm ist sie aktiv. Auf den kleinsten Fingerdruck reagiert sie und führt die notwendigen Befehle aus.



Lernen Sie ihn kennen, den ATARI 520 ST.
Sie finden ihn in allen Fachgeschäften mit dem ATARI System-Fachhändler-Zeichen.